Application N . Applicant(s) **Index of Claims** 09/746,601 MCCORMICK ET AL. Art Unit Examiner Robert C. Scheibel 2666 (Through numeral)
Cancelled Rejected Non-El ct d **Appeal** Α 0 Restricted Objected Allowed Interference

Cla	Claim Date							Cla	aim	Date								Cl	aim	Date											
	_	Ī.,		Γ	Γ		Γ		П	\Box					T	Т	Т	Т	Т	Τ]				T	Т					ヿ
Final	Original	1/17/04			1	1					Final	Original									1	Final	Original								
ίĒ	⋛	ĮΞ	ŀ	l			1		H		造	<u>F</u>										iΞ)rig								
	١٥	-				ŀ						١٥											0								
	1	✓	П				Ī		П			51		П		T			T		1		101		Ť	T	T	Τ			7
	2	✓			П	Π	T	П	П			52	П	П	\neg				Т	7	1		102	\Box			1	1		\neg	ヿ
	3	√			T	Ī	Τ		П	\neg		53			T	丁		\neg	Т	7	1		103					Ī			\neg
	4	V	Γ					T				54	П		寸		T	T	T	1	1		104	\neg	T		十	\top		T	ヿ
	5	V	Г		Г	1	Τ	П	П			55	П		\neg		T	T	Т	1	1		105			1	1	T			\neg
	6	√										56	П		Ŧ				T		1		106		\top	1	1		İ		ヿ
	7	✓										57											107		T	Τ	Т	Т	П		\neg
	8	√										58]		108		T	Т	Т				П
	9	✓										59											109							T	٦
	10	✓										60											110				Τ	П		T	
	11	√										61]		111					Т	П		\neg
	12	✓				\Box		$oxedsymbol{oxed}$				62		\Box	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	\Box	$oxed{oxed}$		\perp]		112			$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}} $	\prod	\prod			\Box
	13	V			L	\Box	L	L				63			\Box		$oxed{\mathbb{I}}$		$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$		j		113			\prod	Ι	Γ		\Box	
	14	✓		匚		匚			\square			64			\Box		$oxed{T}$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	$oxed{oxed}$]		114			floor	Ι				
	15	√				匚						65			$oxed{J}$				$oxed{\Box}$				115			T	Ι				\Box
	16	√		\Box	Ĺ	L	L	匚				66		\Box	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	$oxed{oxed}$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	\perp				116			$oxed{\int}$	\mathbf{I}^{-}				
	17	√										67				\Box							117								╗
	18	0										68			\Box	\Box							118			Т		П	П		┑
	19	√						I				69	П		П	П	П	\top	T				119			Т	Т		П		\neg
	20	0										70						Т					120			Т	Т				ヿ
	21	>										71							Т				121			Т		Γ	П		\neg
	22	0										72							Γ				122						П		٦
	23	0										73											123								\neg
	24		L		_							74											124					П			\neg
	25			L								75											125								
\bigsqcup	26		L		L		┖		Ш			76											126								
Ш	27		L	<u> </u>	L		上	L	Ш	_		77											127								
	28						L	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$				78					\perp		L				128								
	29				乚	乚	乚	L				79					\perp		L				129								
	30		_	L	<u> </u>	乚	<u></u>	匚	Ш			80								1_			130								
	31									_		81						\perp	\perp				131								
L	32	·	L.	Ш	<u> </u>			Ш	Щ			82	Ш						\perp				132								
$oxed{oxed}$	33		L		<u></u>	<u> </u>	ļ	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш			83			\perp			\perp				ш	133				Ţ	L			
\square	34	Ш	L.,	Ш	<u> </u>	L	ـــــ	Ш	$\sqcup \downarrow$	\Box		84	Ц	\perp	\perp	_	\perp		\perp	\perp			134			\perp			Ш	\Box	
L	35		Ш	Ш	_		<u> </u>	Ш	Ц			85		\dashv	\perp				\perp	Ц.		$oxed{oxed}$	135		Ш.			$oxed{oxed}$	Ш		_
$\sqcup \sqcup$	36		_	Щ	<u> </u>	<u></u>	ldash	Ш	$oxed{oxed}$	_		86	Ш	_	\perp	\perp	\perp	\bot	1			\sqcup	136	_		L.	<u> </u>	L	Ш	\perp	
$\sqcup \sqcup$	37		_	_	<u> </u>	<u>_</u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	\sqcup	_		87	\Box		\perp	\perp	\perp	\bot	1	<u> </u>			137	\perp	\perp	\perp	<u> </u>	L	Ш	[
	38				<u></u>	L	<u> </u>	ļ		_	\sqcup	88		\dashv	_ _	\perp	$\perp \! \! \! \! \! \! \! \! \perp$	\perp	1	 _			138		ᆜ					\perp	
	39				<u> </u>	L.	oxdot		$\sqcup \downarrow$	_	\square	89		\perp	_ _	_		\perp	\perp	_			139								
$oxed{oxed}$	40				匚			Ш	$\sqcup \downarrow$			90	\Box	\perp	\perp	_	_		\perp				140				L	\Box	\Box	$oldsymbol{\perp}$	
	41	\Box	Ш	Ш	<u> </u>	\perp	Ш	Щ	\sqcup	_		91		\perp	\perp	\perp	\perp	4	1				141					$oxedsymbol{oxed}$	Ш		
	42			Щ	$oxed{oxed}$	_	$oxed{L}$	Щ	\sqcup	_		92		\perp	\perp	\perp	\perp	\perp	┸	\perp		$oxed{oxed}$	142							\Box	_]
	43				_	<u> </u>	<u> </u>	Ш		_		93	\Box		\perp	\bot	\perp	4	\bot	\perp			143		Ţ	┖			Ш	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	
	44	\Box			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	Ш	Ш	\sqcup	_	\sqcup	94	_	\perp	\perp		\perp	4	1	Щ		 _	144	\perp	\perp	L	\perp	\Box		$\perp \perp$	
	45				Ш		Ш	Ш	\sqcup	_		95		\bot	\bot	\perp	\perp	\bot	\perp	\perp		$oxed{oxed}$	145	\bot	\perp				\Box		
	46				Ш	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L.,	Ш		_	\sqcup	96		\perp	\perp	\perp		4	1_	Ш	-		146			L			\Box	\Box	
	47	_			L.,	<u> </u>	Щ	Ш	\perp			97		\bot	\perp	\perp		1	\perp	\perp		LI	147			$oldsymbol{\perp}$			\Box		_]
	48				Щ	<u> </u>	\vdash	Ш	\perp	_	\coprod	98		_	_ _	_	\perp	\perp	1_	Ш	-		148	\perp	_	\perp		Ш			_]
	49	_			_		Ш	Ш	\perp	_	\sqcup	99		\dashv	4	\perp	\perp	4	\perp	\perp			149	\perp		┸		Ш			
L	50						Ш	Ш				100				\perp		1				I	150		1	1	1	ΙÏ		- 1	1